



اسم الطالبة

ناتج التعلم للدرس:

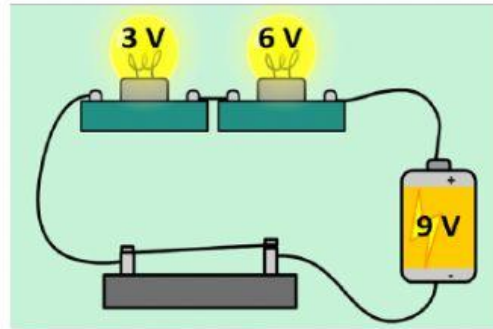
كيف نحسب الجهد الكهربائي للمصابيح خلال دائرة التوالي ؟

سؤال خارجي

كيف نحسب الجهد الكهربائي للمصابيح خلال دائرة التوالي ؟

□ ناتج جمع الجهد الكهربائي لكل أجزاء الدائرة = الجهد الكهربائي للبطارية

□ ناتج طرح الجهد الكهربائي لكل أجزاء الدائرة = الجهد الكهربائي للبطارية



حل سؤال : صفحة 161

21. ثمة ثلاثة مصابيح متصلة ببطارية في دائرة
توال جهد كل منها 3 V و 4 V و 5 V.

a. ما الجهد الكهربائي للبطارية؟ $V = 5 + 4 + 3 =$

b. ما النسبة التقديرية لطاقة البطارية
التي تتحول في كل مصباح؟

$$5 =$$

$$12$$

$$1 =$$

$$4 =$$

$$3$$

$$12$$

$$1 =$$

$$3 =$$

$$4$$

$$12$$

